

Алексей Прудников

Системный аналитик, системный архитектор

☎ +7 (910) 402-05-51
✉ a.m.prudnikov@gmail.com

Личная информация

Дата рождения 16.02.1984 (29 лет)
Проживание РФ, Москва

Образование

- 2007–2010 **Аспирантура**, Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ».
Специальность 05.13.11 «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей»
- 2001–2007 **Высшее (специалист)**, Московский инженерно-физический институт (МИФИ).
Квалификация – «математик, системный программист» по специальности «Прикладная математика и информатика»; специализация «Математическое и программное обеспечение вычислительных машин»

Опыт работы

- 09.2008–н. вр. **Программист 1-ой категории**, «Открытые Информационные Технологии», ООО, Москва.
Информационные технологии: разработка и системная интеграция
Обязанности и достижения:
- Участие в разработке крупной единой интегрированной информационной системы «Соцстрах» для Фонда социального страхования РФ (все регионы РФ, 30000 пользователей) в качестве системного архитектора и заместителя руководителя проекта.
 - Участие в разработке и адаптации под высокие нагрузки интернет-портала ФСС РФ в качестве системного архитектора полнотекстового поиска и ведущего разработчика OLAP-отчетов.
 - Участие в разработке шлюза ФСС РФ для сдачи бухгалтерской отчетности с ЭЦП в качестве системного архитектора.
 - Ведущий разработчик модуля взаимодействия SAP ERP и ПО для трансформации бухгалтерской отчетности из стандартов РСБУ в стандарты МСФО.
 - Системный архитектор виртуального терминала для оплаты услуг банковскими картами.
 - Разработка и написание документации (в том числе по ГОСТ 34.*, 19.*), конкурсных заявок по 94-ФЗ, ТЗ, приемо-сдаточных сопроводительных документов.
 - Разработка форматов обмена данными между различными информационными системами.
- 09.2007–07.2013 **Ассистент (совмещение)**, Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», кафедра «Информационные системы и технологии», Москва.
Наука, образование
Обязанности и достижения:
- Преподавание курсов:
 - «Информатика (алгоритмы и структуры данных)» (лекции и лабораторные работы);
 - «Языки программирования и методы трансляции» (лекции и лабораторные работы);
 - «Методы оптимизации» (лекции и лабораторные работы);
 - «Численные методы» (лабораторные работы);
 - «Теория игр и исследование операций» (лекции).
 - Руководство курсовыми и дипломными работами студентов, руководство практикантами.
 - Участие в выполнении хозяйственных работ с различными заказчиками как в роли соисполнителя, так и в роли генерального конструктора СЧ ОКР.
 - Разработка программ, календарных планов и прочих методических документов (УМКД) по стандартам ГОС-2 и ФГОС-3.
 - Исполнение обязанностей секретаря государственной экзаменационной комиссии.

- Поддержание в работоспособном состоянии информационной инфраструктуры кафедры (администрирование компьютерных классов и машин ППС).
- 10.2005–**Программист**, «Новые информационные системы и технологии», ЗАО, Москва.
- 09.2008 Информационные технологии: разработка и системная интеграция
- Обязанности и достижения:
- Участие в разработке крупной единой интегрированной информационной системы «Соцстрах» для Фонда социального страхования РФ (все регионы РФ, 30000 пользователей) в качестве ведущего разработчика.
 - Участие в разработке интернет-портала ФСС РФ в качестве системного архитектора приложения для взаимодействия страхователей и ФСС РФ в части сдачи бухгалтерской отчетности и ведущего разработчика OLAP-отчетов.
 - Разработка и написание документации (в том числе по ГОСТ 34.*, 19.*), конкурсных заявок по 94-ФЗ, ТЗ, прямо-сдаточных сопроводительных документов.

Владение прикладным инструментарием

ОС	Linux (RedHat-based), Windows, FreeBSD
Языки	C, Java, Delphi, PHP, SQL
СУБД	Oracle, MySQL, PostgreSQL, HyTech, DB2
Управление версиями	Git, Subversion
Управление проектами	Redmine, MediaWiki
Компьютерная математика	Octave, Scilab
Верстка	LaTeX

Ключевые навыки

- Проектирование, разработка, сопровождение программного обеспечения на всех этапах жизненного цикла – от предпроектного обследования объекта автоматизации до гарантийного обслуживания разработанной системы и обучения пользователей.
- Системный подход к проектированию ПО.
- Максимальное использование потенциала свободного ПО для снижения стоимости разрабатываемых систем (с учетом лицензионных политик конкретных продуктов).
- Аккуратность и ответственность в работе с документами.
- Деловые отношения и ведение переговоров с заказчиками (в том числе государственными) и исполнителями проектов.
- Подготовка докладов, выступление и проведение презентаций перед аудиторией, участие в конференциях и семинарах в качестве докладчика.
- Грамотная устная и письменная речь.
- Постоянное повышение квалификации, быстрая обучаемость.
- Организованность, пунктуальность.

Языки

Русский	Родной язык
Английский	Общий уровень - Intermediate, чтение технической литературы - свободно